



پرشین بتن جم

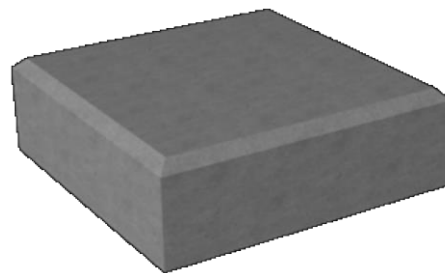
بزرگترین تولید کننده قطعات بتنی پیش ساخته در ایران

آزمایشگاه کنترل کیفیت

شماره آزمایش: PBJ-00-07
کد محصول: 20206
محل نمونه برداری: انبار محصول
تاریخ تولید: ۱۴۰۲/۰۲/۳۱
تاریخ انجام آزمون: ۱۴۰۲/۰۳/۲۸
تاریخ صدور نتیجه: ۱۴۰۲/۰۳/۲۸

مشخصات فنی محصول

نام و نوع محصول:	بلوک کف پوش بتنی طوسی دو لایه
ابعاد اسمی کف پوش (mm):	200*200*60
میزان پخی (mm):	10
رده طول قطر:	-
رده مقاومت در برابر هوازدگی:	B
حداقل مقاومت کششی شکافتی:	2,9
رده مقاومت سایشی:	I
رده مقاومت فشاری (استوانه ای):	C35
روش تولید:	پرس ماشینی



گزارش نتایج آزمون بلوک کف پوش مطابق با استاندارد ملی ۲۰۱۸۵ ایران

ردیف	ویژگی / شرح آزمون	حدود قابل قبول	نتیجه آزمون	وضعیت قبول - مردود	روش آزمون
۱	ابعاد (mm)	۱-۱- طول (حداقل)	طبق بند ۴-۲-۵	199	قبول
		۲-۱- طول (حداکثر)	طبق بند ۴-۲-۵	201	قبول
		۳-۱- عرض (حداقل)	طبق بند ۴-۲-۵	199	قبول
		۴-۱- عرض (حداکثر)	طبق بند ۴-۲-۵	200	قبول
		۵-۱- ضخامت (حداقل)	طبق بند ۴-۲-۵	59	قبول
		۶-۱- ضخامت (حداکثر)	طبق بند ۴-۲-۵	60	قبول
		۷-۱- حداکثر اختلاف اندازه در ضخامت	طبق بند ۴-۲-۵	1	قبول
		۸-۱- طول قطر (حداقل)	طبق بند ۴-۲-۵	273	-
		۹-۱- طول قطر (حداکثر)	طبق بند ۴-۲-۵	274	-
		۱۰-۱- حداکثر اختلاف اندازه در طول قطر (مستطیلی)	طبق بند ۴-۲-۵	0	-
		۱۱-۱- طول پخی (حداقل)	طبق بند ۴-۲-۵	10	-
		۱۲-۱- طول پخی (حداکثر)	طبق بند ۴-۲-۵	10	-
		زاویه انحراف سطحی (mm)	طبق بند ۳-۲-۵	5	-
۲	ضخامت لایه روبه (mm)	طبق بند ۱-۵	4	قبول	
۴	تخت بودن و انحنا (mm)	۱-۴- تغیر (حداکثر)	طبق جدول ۳	0,8	قبول
		۱-۴- تحدب (حداکثر)	طبق جدول ۳	0,2	قبول
۵	جذب آب کل (%)	طبق جدول ۱-۴	5,7	قبول	
۶	مقاومت در برابر یخ زدن و آب شدگی (kg/m ²)	۱-۶- نمونه منفرد (حداکثر)	طبق جدول ۲-۴	-	-
		۲-۶- میانگین	طبق جدول ۲-۴	-	-
۷	مقاومت کششی شکافتی (Mpa)	۱-۷- نمونه منفرد (حداقل)	طبق بند ۳-۲-۵	3,57	قبول
		۲-۷- میانگین	طبق بند ۳-۲-۵	4,09	قبول
		۳-۷- بار شکست (N/mm)	طبق بند ۳-۲-۵	441	قبول
۸	مقاومت سایشی (mm)	(حداکثر)	طبق جدول ۵	15,4	قبول
۹	مقاومت اصطکاکی سطح پرداخت نشده (USRV)	طبق بند ۵-۳-۵	قابل قبول	قبول	
۱۰	وضعیت ظاهری	طبق بند ۴-۵	قابل قبول	قبول	
۱۱	نشانه گذاری	طبق بند ۷	دارد	قبول	
۱۲	وزن مخصوص (gr/cm ³)	-	2,35	-	۷۵۱۶ ملی ایران
۱۳	مقاومت فشاری استوانه ای (N/mm ²)	۱-۱۳- نمونه اول X ₁	جدول ۳-۲	48,3	قبول
		۲-۱۳- نمونه دوم X ₂	جدول ۳-۲	51,2	قبول
		۳-۱۳- نمونه سوم X ₃	جدول ۳-۲	47,1	قبول
		۴-۱۳- میانگین سه نمونه X̄	جدول ۳-۲	48,9	قبول
		۵-۱۳- مقاومت کمینه X _{min}	جدول ۳-۲	47,1	قبول

توضیحات: -

نتایج آزمون فوق در تمام موارد با استاندارد ملی ایران به شماره ۲۰۱۸۵ مطابقت دارد

مدیر کنترل کیفیت

تایید کننده

آزمون کننده